

Caméras thermiques



Modèles 160 et 320

Caméra haute résolution ultra compacte



- Les caméras Mi-Tic sont dotées d'un capteur micro bolométrique ASi (Amorphe Silicone) 160 x 120 ou 384 x 288 utilisant les technologies les plus avancées en matière d'imagerie numérique offrant une image plus nette et des performances supérieures.
- D'une ergonomie simplifiée, elles sont robustes, compactes, autonomes, totalement automatisées et ne nécessitent aucune programmation de l'utilisateur.
- Conçue spécifiquement pour les pompiers pour leur permettre de voir à travers la fumée, de localiser, de secourir des victimes potentielles et d'identifier les points chauds, les foyers et la progression des incendies.
- Différents modèles :

	MI 160 -1	MI 160 -3	MI 320 -1	MI 320 -3
Ecran	Ecran LCD industriel, haute qualité, à matrice active TFT couleur / QVGA 320 x 240 Pixels			
Résolution capteur	160 x 120 Pixels		384 x 288 Pixels	
Fonctionnalité boutons	1 bouton : On/Off	3 boutons : On/Off, Zoom x2, sélection du mode de couleur	1 bouton : On/Off	3 boutons : On/Off, Zoom x4, sélection du mode de couleur
Dimensions	H 200 mm x L 88 mm x P 85 mm (sans le rail Picatinny)			
Poids	580 g sans la batterie ; 740 g avec la batterie std ; 830 g avec la batterie haute capacité			



- **La qualité de l'Argus 4**
- **Affichage de la température des objets visés**
- **Température max 1000°C**
- **Ecran 2,7'' (7 cm en diagonale)**
- **Option pack 4 piles AA**
- **Chargeur avec mécanisme de blocage et adapté aux installations véhicules**
- **Manipulable d'une seule main avec gant d'intervention**







CARACTERISTIQUES

- La camera Mi-Tic est alimentée par une batterie intégrée.
- La caméra possède soit un simple bouton Marche/Arrêt soit trois boutons. Les versions trois boutons permettent de changer le mode Colorisation par une simple pression sur un bouton mode « Feu » ou mode « Recherche »



Mode Recherche ou Déblai :
Pour la recherche de victimes ou de points chauds



Mode Feu :
Pour la recherche de T° supérieures à 150°C

- Temps de démarrage inférieur à 5 secondes.
- Lentille germanium facilement remplaçable sur le terrain. Plus besoin de retourner la caméra en usine.
- Trois modes de sensibilité : Le meilleur est sélectionné automatiquement selon les conditions et le mode couleur (Feu ou Recherche) engagé pour conserver une qualité d'image optimale jusqu'à des températures de 1000°C

ACCESSOIRES :

La caméra est fournie avec les accessoires standards suivants :

- 2 batteries rechargeables : autonomie environ 2h30 - Batteries intelligentes permettant jusqu'à 3 années d'utilisation.

Type de batterie	Batterie au lithium fer phosphate rechargeable
Capacité de la batterie	1 100 mAh, 6,6 V (batterie std) ; 2 500 mAh, 6,6 V (batterie haute capacité)
Autonomie de la batterie std	Environ 2h30 à température ambiante (22°C, 72°F)
Temps de charge de la batterie std	1 heure (valeur nominale)

- Chargeur de batteries avec adaptateur 12/24V et 220 V permettant de charger simultanément une caméra et une seconde batterie de réserve.
- Cordon rétractable : permet d'accrocher la caméra à l'intervenant afin de la lâcher volontairement, ou pour éviter les chutes accidentelles.
- Manuel d'utilisation en français
- Clip de fixation



OPTIONS :

- Prise de photos au format JPG. Connexion USB simple sur ordinateur (pas de logiciel nécessaire)
- Enregistrement vidéo au format MP4 d'une durée maximum de 8 heures. Connexion USB simple sur ordinateur (pas de logiciel nécessaire)
- Arrêt sur image sur MI 160 - 3 et MI 320 - 3
- Batterie 5h - Batteries intelligentes permettant jusqu'à 3 années d'utilisation (recharge 2 heures)
- Pack pile pour 4 piles AA

GARANTIE ET SERVICE APRES-VENTE :

- La caméra Mi-Tic est garantie pendant 2 ans.
- Une extension de garantie jusqu'à 5 ans peut être obtenue au moment de l'achat.





